

SIEMENS

Siemens 6ES7336-4GE00-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7336-4GE00-0AB0

Module d'entrées analogiques de sécurité SIMATIC S7-300, 6 voies 0-20mA/4-20mA avec support HART, certifié SIL 3 et PL e. Destiné aux applications d'automatisation nécessitant une fonction de sécurité intégrée.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE · SIL 3 (IEC 61508) · Cat. 4 (EN 954-1) · PL e (ISO 13849) · UL 508 · CSA C22.2 No. 142
Remplaçable à chaud	Non

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	60 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	120 mm
Hauteur (mm)	125 mm
Largeur (mm)	40 mm

Alimentation

Consommation (W)	4,5 W
Tension d'alimentation (V)	24 V

Type de module

Contrôleurs compatibles	• SIMATIC Safety S7-300 • SIMATIC S7-300F
Type de module	Entrées analogiques

Caractéristiques électriques

Plage de tension d'entrée	0-20mA, 4-20mA (current only; HART protocol supported)
Courant d'entrée (mA)	150 mA
Type d'isolation	Galvanique
Tension d'isolation (V)	370 V

Architecture PAC

Redondance supportée	Non

Résolution (analogiques)

Précision (%)	0,2 %
Temps de conversion (ms)	20 ms
Résolution (bits)	15 bit

Canaux

Nombre de canaux	6
Type de signal	Fail-safe analog current input with HART (AI 6 x 15-bit, SIL 3, PL e) for SIMATIC Safety

Connexion

Type de raccordement	Bornier à vis
Type de connecteur	20-pin front connector

Diagnostic

Fonctions de diagnostic	• Diagnostic alarm • LED SF de défaut groupé (rouge) • Fail-safe operation LED • Diagnostic information readable

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7336-4ge00-0ab0/